Speisetrennverstärker STV 22 GL

Anwendung

Der Speisetrennverstärker STV 22 GL dient zur galvanischen Trennung und Verstärkung von Gleichstromsignalen (mA).

Ausführungen

	Art.-Nr.
Speisetrennverstärker STV 22 GL	53706

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Beschreibung

Der angeschlossene Messumformer wird direkt durch eine galvanisch getrennte und begrenzte Speisespannung versorgt. Eingang und Ausgang sind mit hoher Isolation galvanisch voneinander getrennt. Das integrierte elektronische Netzteil mit hohem Wirkungsgrad vermeidet starke Erwärmungen und lässt hohe Ausgangslasten zu.

Technische Daten

Gehäuse
Normschienengehäuse
B x H x T: 18 x 78 x 103 mm

Versorgungsspannung
AC 50 – 253 V
DC 20 – 253 V

Sensorversorgung
DC 24 V Leerlaufspannung
DC 18 V bei 20 mA

Eingang
0–20 mA oder 4–20 mA

Ausgang
0–20 mA oder 4–20 mA
1:1 zum Eingangssignal

Ausgangsbürde
Max. 400 Ohm